المنظمة الكشفية العربية

الأمانة العامة

دليل متطلبات

الكشاف المتقدم

ارات الهوايات

المختبر الكشفى التربوى

بسم الله الرحمن الرحيم

(مقدمـــه)

في اطار مسيرة التطوير الشامل لمناهج وبرامج الحركة الكشفيـــة العربية في مختلف مراحلها .. فقد تناول التطوير شارات الهوايـــات الكشفية ومتطلباتها حيث أنها من أهم وسائل الحركة الكشفية في تربيـة الشباب .. وركن هام من أركان البرنامج الكشفي التربوى العام فـــي الحركـه .. اذ أنها تهيىء للفتى أفضـل الفرص لاكتشاف ميولـــــه واستعداداته وتنمية مهاراته وقدراته .. وتكسبه القدرة على المبــادأة والتجديد والابتكار .. وممارسته لها في متعة وترويح ، فتعوده البحث والتجريب ، وتدفعه الى التفكير في الانتاج والاستهلاك والادخــــار بل ربما تؤثر على مستقبل حياته .. فيستفيد ويفيد أسرته ويساهم مساهمة ايجابية بمهارته في خدمة وتنمية مجتمعه ..

وفي سبيل هذا التطوير .. اجتمعت اللجان من قادة حركـــــة الكشف العربية التربويين منهم والمتخصصين من الخبراء في فنـــــون الهوايات المختلفة في ندوات نظمتها الامانة العامة لتقنين متطلبـــات شارات الهوايات بتوحيد المسميات وبما يتمشى مع فهم المسمى فـــي ربوع الوطن العربي .. ومراجعة الشارات .. وابداء الرأى فيهـــا وتقديم الاقتراحات والملاحظات بما يتناسب مع احتياجات الفتية والشبـاب في عصرنا الحاضر .. وتوضيح دور كل من الامانة العامة والجمعيـــات الكشفية العربية والقادة في تشجيع الكشافين على اجتياز متطلباتهـــا والحصول عليها ..

وبناء على ماتقرر في هذه الندوات أخذت الامانة العامـــــة في العمل على وضع البرامج التأهيلية لقادة القادة ليقوموا بدورهم نحـــو تأهيل القادة في اطار المناهج والمتطلبات .. ووضعت الأدلــــة المصورة للقادة والفتية والتى روعى فيها استثارة الفتيـة والشبـــاب في الاقبال عليها .. ووزعت على الجمعيات الكشفية العربية ..

وها هى تقدم دليلا شاملا جامعا لمتطلبات شارات الهوايات ولكل مرحلة من مراحل الحركة (الاشبال ـ الكشافة ـ الكشاف المتقدم) وفى مجموعات ثمانيه :

(١) ـ المجموعة الاولى : شارات الخدمة العامة :

الاطفائى ـ المسعف ـ الممرض ـ النافع ـ الدليل ـ المنقذ ـ حارس سواحل ـ منظم المنزل ـ الدفاع المدنى ـ هاوى العلاقات العامه ..

(٢) ـ المجموعة الثانية : شارات حياة الخلاء :

الرحالة ـ الطاهى ـ المخيم ـ الملاحظ ـ دارس الطبيعة ـ رسام الخرائط ـ مخاطب الاشارة ـ مقتفى الاثر ـ المحافظ على الطبيعة ـ السامر ـ المغامر ..

(٣) ـ المجموعة الثالثة : الشارات المهنية :

الكهربائى ـ اللاسلكى ـ السباك ـ الميكانيكى ـ النجار ـ الدهان (النقاش) ـ الحائك ـ الآلة الكاتبة ـ البناء ـ النساج ـ التلغزى ..

(٤) ـ المجموعة الرابعة : الشارات الرياضية :

الرامى ـ السباح ـ المجدف ـ قائد شراع ـ قائد زورق آلى ـ راكب الدراجة ـ راكب الدراجة النارية ـ لاعب الفريق ـ هاوى المصارعة اليابانية ـ الفارس ـ رامى القوس والنشاب ـ المتزلج فوق الماء ـ اللائق بدنيا ـ صياد السمك ـ الغاطس تحت الماء ...

(٥) ـ المجموعة الخامسة : الشارات العلمية :

الراصد الجوى ـ الفلكى ـ المراقب الجوى ـ رائد الفضاء ـ دارس النفط ـ الجيولوجى ـ المحافظ على الطاقة ـ هاوى الالكترونيات ـ هاوى الكمبيوتر ..

(٦) ـ المجموعة السادسة : الشارات الثقافية :

الصحفى ـ المترجم ـ المتحدث ـ المطالع ـ المقتنى ـ هاوى الثقافة العامة ـ هاوى الثقافة الاسلامية ـ هاوى الصداقة العالمية

(٧) ـ المجموعة السابعة : الشارات الزراعيـة :

البستانى ـ الريفى ـ مربى دواجن ـ مربى نحل ـ مكافح الآفـات ـ صديق الطيور ـ صديق النخلة ـ مربى اسمـاك ..

(٨) ـ المجموعة الثامنـة : شارات الفنون الجميلة :

الرسام ـ المصور ـ الموسيقى ـ هاوى الاشغال اليدوية

. . . .

فهيا أيها القائد ووجـه الفتية الى ماينا سبهم من الهوايـات وساعدهم على التعرف عليها .. واجتياز متطلباتها ..

وأنت أيها الفتى ها هى الفرصة أمامك لتختار مايروق لك مـن الهوايات .. وتعرف على شروطها .. واعمل على الحصول عليها فترتقـى بخبراتك ومهاراتك . وتقضى وقت فراغك بما يعود عليك من اسعاد ونفع لنفسـك والنهوض بمجتمعك ووطنك ..

راجيا لكم جميعا السداد والتوفيق الى آفاق من المستقبل المشـرق الوضـاء .. ""

الأمين العام

(فـوزى محمـود فرغلـى)

المجموعة الاولى

شارات الخدمة العامة



الاطفائى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتى على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافه ..

(٢) ـ يبين عمليا وبدقة علمه بأخطار النيران والاحتياطات التى يجب اتخاذها فى احدى المنشآت (العمارات ـ السفن ـ المصانع ـ الطائرات ـ المستشفيات ـ المدارس ... الخ) ..

(٣) ـ يبين علمه لما يسمى الاشتعال الذاتى .. وكيف وأين يحتمل أن يحدث والاحتياطات الواجب اتخاذها للوقاية منه ..

(٤) ـ يذكر أنواع الحرائق والمعدات اللازمة لمكافحة كل نوع .. مع اجادة استعمالها ..

(٥) ـ يقدم مشروعا للطرق الواجب اتخاذها للاحتياط من الحرائق فى الحفلات الكشفية ومشابهها ..

(٦) ـ أن يكون على دراية بعملية انقاذ المصابين فى الحرائق .. وكذلك اخراجهم بواسطة السلم أو الحبل ..

(٧) ـ يزور مركز اطفاء الحريق فى بيئته ويذكر مدى كفايته والوسائل التى يتبعها ..

(٨) ـ يشارك فى العمليات التدريبية العملية التى ينظمها مركز الاطفاء فى بيئته ..

المسعف

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي

على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ـ يذكر أنواع الكسور ويبين عمليا كيفية اسعاف جميع أنواع الكسور للأطراف ..
(٣) ـ يشرح كيفية اسعاف الخلع والالتواء (الجزع) ..
(٤) ـ يبين عمليا أربعة طرق لحمل المصاب (اثنتين عندما يكون وحيدا واثنتين عندما يكون معه كشاف آخر) ..
(٥) ـ يوضح طريقة تصرفه عند الشك في حالة وجود تسمم .. ويذكر أعراض التسمم وأهم مسبباته بوجه عام) ..
(٦) ـ يقود فريقا للنجدة في حالة وقوع حادث كما هو مبين بالفقرة الثامنة من متطلبات الكشافة ..
(٧) ـ يذكر الفرق بين الصدمة الكهربية والغير كهربية وطريقة العلاج ..
(٨) ـ يكون عضوا بجمعية الاسعاف بمدينته .. أو يؤدي خدمات منتظمة بالمركز الصحي بمنطقته خلال الأجازة الصيفية ..
(٩) ـ يمكنه تحديد فصيلة الدم ..

الممرض

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ اجتياز متطلبات الكشافة ..
(٢) ـ يعتني بنظافة فراش المريض .. ويتقن طرق تغييره وتهويته ..

(٣) ـ يتقن اعطاء الدواء للمريض عن طريق الشرج .. ويمارس عمليا طريقة اعطاء الحقن تحت الجلد وفي العضل ..

(٤) ـ ينشئ اثنين مما يأتي :

أ ـ مكان لحريق القمامة ..

ب ـ مرحاض لمخيم ..

جـ ـ مرحاض خلوي صحي لمعسكر طليعته مدته سبعة أيام ..

د ـ حفرة قاذورات المخيم (السوائل الدهنية) ..

هـ ـ مخزن لمطبخ المخيم محصن ضد الذباب والبعوض ..

(٥) ـ يذكر أعراض الاصابة لخمسة من الأمراض المعدية وطرق العدوى وطرق الوقاية منها .. علاوة على ما سبق معرفته في الكشافة ..

(٦) ـ يوضح طرق تسرب الامراض المعدية الى وطنه .. وأخطار مرض الزهري والسيلان ووسائل مقاومتها ..

(٧) ـ يسهم في وسائل نشر الدعوة الصحية في حيه أو قريته أو مدينته ...



الشافع

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٣) مما يأتي :

(١) ـ يقوم بمحاربة الخرافات المنتشرة في البيئة .. وتبصير أهل البيئة بالحقائق ..

(٢) ـ يسهم في تنفيذ أحد المشروعات التي تنهض بالناحية الصحية .. مثل :

أ ـ الاشتراك في مكافحة الذباب ..

ب ـ التطوع في أحد مراكز الاسعاف ..

جـ ـ المساعدة في التحصين ضد الامراض المعدية ..

(٣) ـ يسهم في واحدة على الاقل من المشروعات التعميرية (تعبيد الطرق ـ ترميم الجسور ـ التشجير ... الخ) ..

(٤) ـ يقوم بمكافحة أمية عدد ثلاثة من المواطنين على الاقل ..

الدليـــل



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي

على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافه ..

(٢) ـ يستكشف مساحة قدرها (٣) كيلومترات بعيدة عن منزله أو مقر فرقته ويدلل على ذلك بتقديم سجلات تشمل (٣) مما يأتي :

أ ـ بيان الطرق الرئيسية والمعالم الرئيسية مع عمل رسم توضيحي لها وكتابة تقرير واف عنها ..

ب ـ دراسة مفصلة لهذه المنطقة توضح النواحي الزراعية والصناعية والتجارية لها مع اقتراح وسائل النهوض بها ..

جـ ـ تاريخ هذه المنطقة وتاريخ الآثار الموجودة بها ..

د ـ تقرير عن الاشجار والشجيرات والازهار والطيور والحيوانات الموجودة بالمنطقة وكذلك تربتها الزراعية ..

هـ ـ تقرير مفصل عن رحلة قام بها في هذه المنطقة لمسافة لاتقل عن (٧٫٥) كيلومتر مبينا به وصفا كاملا عن طبيعة الأرض وعادات وتقاليد الاهالي .. كما يجب أن يحتوي التقرير على وصف مكانين صالحين لاقامة المعسكرات وطرق الحصول على تصريح استعمالها وطرق الوصول اليها ..

(٣) ـ يرافق أحد الوفود الزائرة ويشرح لهم أهم المعالم في منطقته شرحا مفصلا ..

(٤) ـ يرسم مخطط كروكي للقرية أو الحي الذي يعيش فيه مبينا عليه أهم المعالم ..

(٥) ـ يجيد لغة أجنبيه ...



المنقذ

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي :

(١) ــ يبين عمليا (٣) طرق للتخلص من قبضة الغريق في الماء على أن يكون الغريق في حجم ووزن مماثل للمنقذ . وعلى المنقذ أن ينقله لمسافة (١٥) مترا في كل طريقه ..

(٢) ــ يقفز في الماء ويغوص مسافة لا تقل عن متر ونصف .. ويخرج من القاع حجرا أو قطعة من الحديد لا يقل وزنها عن خمسة أرطال (ينجح مرتين من ثلاث مرات) ..

(٣) ــ يسبح مسافة (٥٠) مترا على الظهر أو الصدر .. وعليه أن ينتزع ملابسه قبل أن يلمس الارض في نهاية المسافة ..

(٤) ــ يقذف بطوق النجاه لمسافة لا تزيد عن متر واحد لهدف صغير يبعد عن الرامي مسافة لا تقل عن (٢٠) مترا ــ على أن يكون الرامي غاطسا في الماء الى وسطه ..

(٥) ــ يبين طريقة الانقاذ في الحالات الآتية :

أ ــ منزل يحترق وانقاذ شخص فاقد الاحساس بالدور الاول ..

ب ــ حادث سيارة سواء تسبب عنه حريق أم لا ..

(٦) ــ تكون لديه فكرة عن أدوات الانقاذ الحديثة ..



حارس سواحل

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

(١) ــ يمكنه تمييز أنواع السفن المختلفة (شراعية ــ تجارية ــ حربية) على مسافات بعيده ..

(٢) ــ يستطيع اجراء عملية التنفس الصناعي ويجيد انقاذ الغرقى ..

(٣) ــ يجيد السباحة ويسبح لمسافة لا تقل عن (كيلومتر) ..

(٤) ــ يقوم باستعمال المنظار المكبر (تلسكوب) ويذكر أنواعه بصفة عامة ..
(٥) ــ يرسل اشارات بطريقة مورس بواسطة بطارية بسرعة مناسبة ..
(٦) ــ يحتفظ بمجموعة صور لمجموعة من أنواع السفن الشراعية والتجارية والحربية مع بيان أسمائها واستعمالاتها ..



مُنَظِّمُ المنزل

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٨) مما يأتي :

(١) ــ يقوم بعمل تصميم لوحدته الكشفية من النسيج والطباعة ويصلح منديل الكشافة ..
(٢) ــ يطلى سقف حجرة وجدرانها بالجير أو الغراء أو بوية الزيت أو يلصق جدرانها بأوراق الزينه ..
(٣) ــ يقوم بعمل بعض الاثاث البسيط من فروع الاشجار والاخشاب مثل : الكراسي والمناضد والأرفف ومضارب الكرات .. الخ . واصلاح بعض الاثاث التالف ..
(٤) ــ يذكر (٥) من أنواع الاخشاب المختلفة وخصائصها واستعمالاتها ..
(٥) ــ يذكر (٣) أنواع من الفرش المستخدمة فى الطلاء ووجه استخدام كل منها ..
(٦) ــ يطلى نافذة أو باب أو بعض الادوات المنزلية الخشبية أو الحديدية بطلاء اللاكيه ..
(٧) ــ يقوم بعمل كأس بسيطة أو ميدالية أو آنية زهر أو أن يشكل وحدات بسيطة من السلك مثل : الشواية وحامل الازهار ــ وسلة البيض وشماعة الملابس ..
(٨) ــ يشكل من الصفيح أو الصاج وحدات نافعة مثل : الجاروف والحصالة وغطاء مصباح ... الخ .
(٩) ــ يعيد وضع باب أو يقوم باصلاحه بما فى ذلك المقبض والكالون (القفل)
(١٠)ــ يذكر أنواع أنوال النسيج البسيط ويتدرب على استخدام احداها فى عمل فوطة مثلا أو مفرش ... الخ .

(١١) ـ يصلح وينظف فرنا ويستبدل بعض القطع التالفة ..
(١٢) ـ يغسل ويكوى قميص الكشافة ويضع رقعة على أى نسيج ..
(١٣) ـ يبلط غرفة أو قطعة أرض بالبلاط أو الاسمنت أو يلصق بلاط قيشانى بالحائط ..



هاوى الدفاع المدنى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٣) مما يأتى :

(١) ـ يجيد عمل عقد الانقاذ واستعمالاتها ..
(٢) ـ يهبط من ارتفاع (١٥) متر مستخدما الحبل باليدين والقدمين ..
(٣) ـ يذكر الاحتياطات الواجب اتخاذها حيال تهدم مبنى ..
(٤) ـ الاشتراك فى سبعة من الاعمال الآتية :
أ ـ فرقة الانقاذ ..
ب ـ فرقة الاطفاء ومقاومة القنابل الحارقة ..
جـ ـ فرقة الخدمات الطبية ..
د ـ يعاون الشرطة فى واجباتها (أعمال المرور ـ حراسة المرافق ... الخ) .
هـ ـ مقاومة الاشاعات ومنع انتشارها ..
و ـ الاشتراك فى تنفيذ خطط الاخلاء وادارة معسكرات التهجير ..
ز ـ طرق وقاية المدرسة والمصنع من الحرائق ..

هاوى العلاقات العامة



= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ــ أن يكون شخصا اجتماعيا ايجابيا فى تعامله ..
(٢) ــ أن يحترم اللوائح .. ويطيع القوانيـــن ..
(٣) ــ أن يعد نفسه كمواطن صالح رياضيا وعلميــــا ..
(٤) ــ أن يقاوم الاشاعات ويتصدى لهـا ..
(٥) ــ أن يعرف اسماء الدول العربية .. وأصدقاء وأعداء الامة العربية ..
(٦) ــ أن يحارب التفرقة العنصرية .. ويحافظ على كرامة الانسان ..

المجموعة الثانية

شارات حياة الخلاء



الرحالة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتي

على أن يكون البند الثاني من بينها :

(١) ــ يوضح عمليا طرق ترتيب وحمل المعدات للخلاء كاملة

(٢) ــ يشترك في ثلاث رحلات خلوية يحمل خلالها الادوات اللازمة لمثل هذه الرحلات وذلك لمسافة (١٠) كيلومتر على الاقل .. على أن يكون مجموع ما يقطعه في هذه الرحلات (٤٠) كيلومتر من مكان فرقته ويقدم خريطة خط سير مع تقرير عن كل رحلة ..

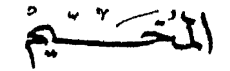
(٣) ــ يختار طريقا يسلكه في رحلة خلوية لمسافة (٢٠) كيلو متر من واقع رسم خريطة .. على شرط أن يكون طريقا لم يسلكه من قبل .. ويبين أسباب اختياره للطريق ..

(٤) ــ يختار من واقع خريطة مساحة قدرها كيلومتر مربع تصلح لاقامة مخيم .. مع ذكر الاسباب التي تدل على صلاحية هذه المساحة من الارض ..

(٥) ــ يستطيع أن يقيم لنفسه مأوى يبيت فيه مستخدما خامات البيئة ..

(٦) ــ يقدم تقريرا مدعما بالصور عن رحلته يوضح فيها أهم معالم الطريق ودراسة عامة للنواحي الاجتماعية والاقتصادية والزراعية .. ويرفق خط سير عن رحلته ..

(٧) ــ يشارك في رحلة لبلد أجنبي .. ويكتب تقريرا عنها مدعما بالصور ..



الطاهى



= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتى على أن يكون من بينها البند (٥) :

(١) ـ يقوم بالشواء فى الخلاء (الاعداد له ـ اللحوم ـ الطيور ـ الاسماك بأنواعها ـ تقديمها بعد شيها) ..
(٢) ـ يعد ويقدم نوعين من الحساء ..
(٣) ـ يعد بعض الاكلات السريعة التى تقدم فى المخيمات باستعمال قواعد الطهو الآتية : (السلق ـ التحمير ـ الشى ـ الطهو فى الفرن) ..
(٤) ـ يقدم الطعام ويوزعه على الافراد فى المخيم لفرقة أو طليعة ..
(٥) ـ يعد قائمة الطعام فى المخيم لمدة اسبوع .. :
أ ـ اختيار الاصناف ..
ب ـ حساب التكلفة ..
(٦) ـ يقوم بزيارة لأحد المطابخ الكبيرة ويكتب تقريرا عن سير العمل فيها ..

المخيم



= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتى على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ اجتياز متطلبات الكشافة ..
(٢) ـ الا يقل مجموع ليالى مبيته فى الخيام مع فرقته أو طليعته عن (١٥) ليلة منها (٧) ليال متتالية ..
(٣) ـ يكتب تقريرا عن مخيم حضره مبينا فيه الايجابيات والسلبيات ..

(٤) ـ يدون الأسس الصحيحة التي يجب أن تتوفر في المخيم الكشفي النموذجي من حيث : الموقع ـ المرافق ـ البرامج ... الخ .

(٥) ـ يعمل بنفسه خيمة صغيرة أو حقيبة أو كيس للنوم ..

(٦) ـ يكون قد ساعد في ادارة مخيم من المخيمات لمدة لاتقل عن (٦) ليال ..

(٧) ـ يخطط لاقامة مخيم لفرقته من حيث :

أ ـ الادوات ..

ب ـ التغذيه ..

جـ ـ البرنامج ..



الملاحظ

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتي على أن يكون من بينها البند (٧) :

(١) ـ يستطيع تمييز (٨) مواد مختلفة من (١٠) ملفوفة بواسطة الشم ..

(٢) ـ يستطيع تمييز (١٠) أنواع من سيارات الركوب المختلفة ..

(٣) ـ يستطيع تذكر عدد ركاب سيارة ورقمها ولونها تسير بسرعة (٥٠) كيلو متر على ان يذكر المعلومات بعد نصف ساعة ..

(٤) ـ يستطيع تمييز أنواع المزروعات والاشجار التي يمر بها في طريق زراعي أثناء سيره لمسافة (٣) كيلومترات في (٤٥) دقيقة ..

(٥) ـ يتذكر معنى عبارة مكونة من (٤٠) كلمة تعرض عليه مكتوبة لمدة دقيقة وذلك بعد نصف ساعه من قراءتها ..

(٦) ـ يقدم تقريرا كتابيا كاملا عن حادث استمر وقوعه لمدة دقيقة .. على أن يشمل وصفا كاملا دقيقا لثلاث أشخاص مشتركين في الحادث بعد مشاهدته بساعه ..

(٧) ـ عمل منظار أفقي لمراقبة حياة حيوان ..



دارس الطبيعة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ــ يجتاز بنود شارة الكشافة ..
(٢) ــ يقدم دراسة متخصصة في أحد الموضوعات التالية :
أ ــ الاشجار والشجيرات ..
ب ــ الزهور البريــــــة ..
جـ ــ حياة الطيــــــور ..
د ــ الفراشات والحشرات ..
هـ ــ الحيوانات البرية في بلدك ..
و ــ الحشائــــش ..
ز ــ الاسماك والأحياء المائيــة ..
ح ــ الصخور والحفريات وأنواع التربــة ..
ط ــ مظاهر الحياة على شواطئ البحر والبحيرات ..



رسام خرائط

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي :

(١) ــ يرسم خريطة لمساحة (٥٠٠٠٠) متر مربع تشمــــــل حقولا مزروعة ومباني ومجاري مياه أو برك ومواقع حيويــــة على أن يكون مقياس الرسم = ١ : ٤٠٠٠٠
(٢) ــ يرسم خريطة لطريق طوله (٣) كيلومتر مستعملا البوصلة مبينا بهـــا معالم الطريق الهامة وأن يكون مقياس الرسم = ١ : ١٥٠٠٠
(٣) ــ يكبر جزء من خريطة مساحية أو مصغره ..
(٤) ــ يرسم قطاعا مستعرضا للمعالم التي يقطعها خط يرسم على خريطــــة مساحية مقياسها = ١ : ٥٠٠٠٠ ويراعى أن يمر الخط بمعالــــم مختلفة المظاهر ..

(٥) ــ يجيد استخدام الانظمة المختلفة لقياس معالم مختلفة ..
(٦) ــ يقرأ أنواع متعددة من الخرائط مع ذكر الهدف من رسمها ..



مخاطب إشارة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتي على ان يكون من بينها البند (٥) :

(١) ــ يرسل ويستقبل رسالة لاتقل عن (١٥٠) حرفا وبسرعة (٩٠) حرفا في الدقيقة " بالسيمافور "
(٢) ــ يرسل ويستقبل رسالة مشابهة باحدى الطريقتين :
أ ــ بآلة الارسال والاستقبال بسرعة (٤٠) حرفا في الدقيقة ..
ب ــ باستخدام الضوء بسرعة (٣٠) حرفا في الدقيقة ..
(٣) ــ يبتكر شفرة يرسل بها مجموعة من الرسائل .. مع تدريب محطة استقبال بمعرفته ..
(٤) ــ يتقن التخاطب بثلاث وسائل (الاعلام ــ الصوت ــ الضوء) ..
(٥) ــ يصنع آلة ارسال مورس بالصوت والضوء ..



مقتفي أثر

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتي على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ــ يكون قد نال شارة الكشاف أو قادرا على اجتيازها ..
(٢) ــ يشرح الخصائص المختلفة لآثار ثلاثة أقدام آدمية مختلفة منتعلة أو عاريه ..

(٣) ـ يقص منجاح ثلاثة آثار آدمية مختلفة مطبوعة على الرمال أو غير ذلك ..
(٤) ـ يرفع (٦) آثار بالجص لطيور أو حيوانات برية ..
(٥) ـ يترك آثارا فى مسافة كيلومتر مستعملا أربع علامات مختلفة ..
(٦) ـ يذكر آية قرآنية تدل على اختلاف البصمات ..
(٧) ـ يستطيع اكتشاف (٤٠) أثرا من (٦٠) فى مسافة لم يطرقها من قبل



المحافظة على الطبيعة

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ـ أن يشرح أضرار التدخين ..
(٢) ـ أن يوضح أسباب تلوث التربية وتأثير ذلك على النبات .. ومايجب اتخاذه ..
(٣) ـ أن يوضح الاخطار التى تهدد حياة طيور وأسماك وحيوانات البيئة وطرق تفاديها ..
(٤) ـ أن يشارك فى أحد المشروعات للمحافظة على الطبيعة (مثل : التشجير ـ النظافة ـ التطهير ... الخ) ..



السامر

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتى :

(١) ـ يقوم بتمثيل دور لمدة (١٠) دقائق باللغة العربية الفصحى ..
(٢) ـ يقوم بتمثيل صامت (بانتومايم) لواحد مما يلى على سبيل المثال :
أ ـ سقوط الكتب منه وهو صاعد الاتوبيس (الحافلة) ومحاولة التقاطها بينما الاتوبيس يسير ..

ب ــ نجح في الامتحان ويخاطب مدرسه وهو يشكره على مابذلــــه
من جهد خلال العام ..
جـ ــ دخل مطعم فلم يجد مايحبه . طلب آيس كريم ..
(٣) ــ يعرف تاريخ مطرب من مشاهير المطربين في وطنه وآخر فـــي
البلاد العربية ..
(٤) ــ يقود نار سهرة مخيم ناجـــح ..
(٥) ــ يقود فرقته في عدة أناشيد وألعاب في مناسبات مختلفة ..
(٦) ــ يؤدى أكثر من ثلاث رقصات شعبية وطنيـــة .. وثلاث رقصـــات
لثلاث دول عربية شقيقة ..

المغامــر

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي :

(١) ــ يقوم برحلة طولها (٣٠) كيلومتر على الاقدام ويكون
الطريق وعرا وغير معلوم له وينام في الخــلاء ..
(٢) ــ يساهم بدور رئيسى في خمس حوادث كانقـــاذ
حريق أو حادث سيارة ... الخ .
(٣) ــ يقفز على سور يبلغ ارتفاعه ثلثي طول الكشاف ..
(٤) ــ يتسلق حبل لارتفاع خمسة أمتار عن الارض ..
(٥) ــ يقذف بحبل طوله (١٨) مترا لمسافة (١٥) مترا على أن يصـــل
مابين وتدين البعد بينهما (١٢٠) سم ..
(٦) ــ يسبح مائة متر ..

المجموعة الثالثة

الشارات المهنية



الكهربائى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلى:

(١) ـ يذكر العدد اليدوية المستعملة فى أعمال الكهرباء والطرق الصحيحة لها بما يكفل الامن والسلامة

(٢) ـ يقوم بعمل توصيلة كهربية لدائرة نجفة أو دائرة سلم ..

(٣) ـ يذكر ثلاثة من الاجهزة الكهربية الشائعة الاستعمال ويوضح ماقد يطرأ عليها من عطب .. وطريقة اصلاحها مثل " الجرس الكهربى ـ لوحة الارقام ـ كاوية اللحام ـ المكواة الكهربية ـ المدفأة الكهربية ـ الثلاجة الكهربية ـ السنان الكهربى "

(٤) ـ يعمل دائرة لتحويل التيار المتردد الى تيار مستمر ..

(٥) ـ يذكر الفرق بين التوصيلات الكهربية من مورد ذى وجهين .... ومورد ذى ثلاثة أوجه ..

(٦) ـ يذكر الفرق بين المولد الكهربى والمحرك الكهربى ويوضح استعمال كل منهما ..

(٧) ـ يقوم بعمل دوائر لمكبر الصوت للاذاعة الداخلية ..

(٨) ـ يستطيع استخدام (الفولتميتر) و (الهيدروميتر) ..

(٩) ـ يذكر علاج الصدمة الكهربية ..



اللاسلكي

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ــ أن يجتاز متطلبات الكشافه ..
(٢) ــ يذكر فائدة الهوائي وأنواعه ..
(٣) ــ يشرح في ايجاز الدوائر الاربعة لجهاز الاستقبال ..
(٤) ــ يذكر كيفية عمل الصمام ..
(٥) ــ يقوم بعمل جهاز استقبال من صمام واحد ..
(٦) ــ يعرف بعض المصطلحات الهندسية ..



السباك

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ــ يستطيع قطع المواسير وقلوظتها وتوسيلها ..
(٢) ــ أن يكون قادرا على :
أ ــ اصلاح اعطال سيفون الظهر (الكبنيشن) ..
ب ــ تسليك موقد بوتاجاز ..
جـ ــ تغيير جلدة رداح السخان ..
د ــ تسليك بربخ (ماسورة صرف) .

الميكانيكي

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي على ان يكون من بينها البند (٨) :

(١) ـ يشرح وظيفة وعمل الآلة ذات الاحتراق الداخلي ويتعرف على اسماء أجزائها الهامة ..

(٢) ـ يذكر العيوب العادية في الآلة مثل (الاشتعال المتقدم أو المتأخر ـ ضعف الفرامل ـ تراكم الكربون على الاسطوانات ـ تراكم الكربون على شموع الاشتعال ـ تراكم الرواسب في الكربريتور ـ زيادة أو نقص في البنزين أو الهواء مما يؤدي الى خليط وقود غير متناسق ـ زيادة زيت المحرك) ... على ان يكون قادرا على اصلاح أربعة منها على الاقل ...

(٣) ـ يستطيع ان يذكر ويحدد اماكن التزييت والتشحيم في السيارة ..

(٤) ـ يختبر منظم الاشتعال ويقوم بتنظيف شموع الاشتعال ..

(٥) ـ يشرح انواع تبريد المحرك في السيارات ..

(٦) ـ يذكر قواعد المرور ويشرح علاماتـه ..

(٧) ـ يعمل بورشة أو مركز للتدريب لمدة اسبوع .. ويقدم تقريرا كاملا عن ذلك ..

(٨) ـ يشرح الدورات ..

(٩) ـ يعمل تقسيمة محرك ديزل ..





= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ أن يتقن بنود الكشاف ..

(٢) ـ أن يشحذ ازميل أو كستير (سلاح) فارة ..

(٣) ـ أن يجيد صيانة الأدوات ..
(٤) ـ عمل نموذج من الآتي :
سلة مهملات ـ عش طيور ـ منضدة صغيرة ..
(٥) ـ أن يكون على إلمام بتشغيل الآلات الميكانيكية ..



الدّهّان

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يلي :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـه ..
(٢) ـ أن يشرح ثلاث طرق لتنعيم سطح ..
(٣) ـ أن يدهن جدارا بالجير ..
(٤) ـ أن يجيد تضريب (خلط) ثلاثة من أنواع الطلاء بالزيت ..
(٥) ـ دهان قطعة من الخشب باللاكيـه ..



الحائك

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلي

على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـه ..
(٢) ـ يحسن استعمال ماكينة الخياطه ..
(٣) ـ أن يتقن عمل بعض أنواع الخياطات ..
(٤) ـ أن يجيد عمل الايلكيـه ..
(٥) ـ أن يذكر الأدوات الخاصة بالتطريز ..
(٦) ـ يحسن التطريز بأكثر من نوع من أنواع الغرز ..
(٧) ـ يجيد نقل وتكبير وتصغير التصميمات على القماش ..



الكاتب على الآلة الكاتبة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافه ..
(٢) ـ يصلح الاعطال البسيطة في الآلة ..
(٣) ـ يقوم بتجهيز الآلة بورق الكتابة ..
(٤) ـ يكتب تقريرا لا يزيد عن صفحة واحدة بسرعة (٣٠) كلمة في الدقيقه ...
(٥) ـ يتقن كتابة الرسائل والجداول والتقارير ...
(٦) ـ يطبع على ورق الحرير (الاستنسل) ..
(٧) ـ يجيد استخدام آلة كاتبة ذات حروف أجنبية ..



البناء

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشاف ..
(٢) ـ يشرح طريقة البناء ، وطرق بناء اعمدة من الطوب
(٣) ـ يذكر انواع الخرسانة .. وطريقة تجهيزها ..
(٤) ـ يتعرف على اسياخ التسليح المستعملة .. واستعمالاتها .. مع ذكر انواع الاسياخ ..
(٥) ـ يوضح أنواع البياض .. ونسب تكوين المونة ..
(٦) ـ يذكر ما هي الكولسترا .. وفيما تستعمل .. ومما تتركب ..

المجموعة الرابعة

الشارات الرياضية



الرامى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايأتى :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافه ..
(٢) ـ يذكر ويوضح عمليا أوضاع الرمايه ..
(٣) ـ أن يجيد القبض على البندقية والضغط على الزناد ..
(٤) ـ يذكر كيفية اندفاع المقذوف من البندقية ..
(٥) ـ يذكر مايعرفه عن التجمع وتوجيه البندقية والتصحيح ..
(٦) ـ معرفة أنواع الاسلحة المستعملة فى بيئته وبلده ..
(٧) ـ الاشتراك فى مسابقتين على الاقل من المسابقات التى تقام للكشافين من اقرانه أو من غيرهم .. ويحقق نسبة جيدة ..



السبّاح

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلى على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يذكر اجراءات السلامة للسباحة فى مجموعات . وكذلك القواعد الصحيحة للسباحة فى أحواض السباحة وفوائدها ..

(٢) ـ يجيد طريقة التنفس ..
(٣) ـ يعرف اثنين من :
أ ـ الغطس بالرأس من ارتفاع متر ..
ب ـ الغطس من ارتفاع ثلاثة أمتار بأى طريقة ..
جـ ـ الغطس من سطح الماء بعد سباحة عشرة أمتار لاحضار غرض على عمق متران ..
(٤) ـ يعرف اثنين من :
أ ـ يطفو والوجه لأعلى فى وضع مريح لمدة دقيقة ..
ب ـ يطفو والوجه لاسفل بارتخاء .. ثم يستخدم حركة بسيطة من الذراعين والرجلين لرفع الرأس للتنفس ـ والبقاء فى هذا الوضع دقيقتان ..
جـ ـ يستطيع الوقوف فى الماء لمدة دقيقة ونصف ..
(٥) ـ يجيد ضربات السباحة الرئيسية ..
(٦) ـ يستطيع : أ ـ السباحة لمسافة (٥٠) متر على الصدر و (٥٠) متر على الظهر و (٥٠) متر بأى طريقة أخرى ..
ب ـ السباحة لمسافة (٣٠٠) متر متصلة بأى طريقة أو طرق ...

المجدف

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يأتى

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ـ يجيد التجديف العكسى والدوران بالقارب .
(٣) ـ يذكر كيفية التصرف عند السقوط فى الماء أو انقلاب القارب ..
(٤) ـ يعرف طريقة انزال القارب الى الماء وقواعد التجديف ..
(٥) ـ يذكر بعض القواعد الاساسية لمنع المصادمة فى البحر ..
(٦) ـ يستطيع الابحار بقارب تجديف لمسافة كيلومتر ..



قائد شراع

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يلى :

(١) ـ يستطيع السباحة والوقوف فى الماء مع رفع ذراع ..
(٢) ـ يستطيع التجديف فى قارب شراعى وحيدا ..
(٣) ـ يعرف ثلاثة من :
أ ـ اجراءات السلامة لنفسه .. وانقاذ زميل ..
ب ـ كيف يعدل قارب مقلوب ..
جـ ـ معرفة أدوات السلامة والانقاذ ..
د ـ الاجراءات الواجب اتخاذها عند اشتداد الريح ..
(٤) ـ يعرف جميع أجزاء قارب شراعى ..
(٥) ـ يجيد عمل عقد كشاف متقدم ..
(٦) ـ يعرف واحدة من :
أ ـ اعداد قارب ذو شراعين وتركيب الصارى ..
ب ـ تقدير سرعة الريح بالتقريب ..
جـ ـ الحد الاقصى لسرعة الريح المسموح به للابحار ..
د ـ الرياح السائدة فى بلاده ومنطقته ..
هـ ـ يستطيع رؤية الرياح على شراعه ..
(٧) ـ يؤدى اثنان من :
أ ـ قيادة قارب شراعى بمساعدة فتى كشاف ..
ب ـ الابحار لاحضار غرض طافى فى الماء ..
جـ ـ رفع زميل سقط من قاربه فى الماء ..
د ـ الانتقال بين ثلاث نقط فى الماء ..
هـ ـ يعرف واجبات قائد الشراع لغرقين ..



قائد زورق آلى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلى :

(١) ــ يجيد اختيار المحرك المناسب وتركيبه فى الزورق •
(٢) ــ يحسن القيادة بما فيها عكس الحركة واتجاه الدوران
(٣) ــ أن يذكر مايعرفه عن المروحة ووظيفتها ••
(٤) ــ يوضح كيفية ركوب الزورق وتحميله والرسو به ••
(٥) ــ يوضح كيفية تعويم زورق مقلوب ••
(٦) ــ أن يشرح الاجهزة المساعدة وفائدتها ••
(٧) ــ يستطيع عمل صيانه للزورق ••



راكب الدراجة

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٧) مما يلى :

(١) ــ يوضح وظيفة الكرنك •• وترس الجنزير ••
(٢) ــ يستطيع شد وتقصير الجنزير مع حساب طوله ونسبة دورانه ••
(٣) ــ يستطيع ضبط كل من العجلتين الامامية والخلفية ••
(٤) ــ يذكر كيفية تشغيل الدوارة الحرة (السيستم) ••
(٥) ــ يشرح الاضاءة الكهربية بالدراجة ••
(٦) ــ يذكر القواعد الفنية للركوب الصحيح ••
(٧) ــ يذكر القواعد القيادة الجماعية للدراجات ••
(٨) ــ يستطيع ضبط الطاره ••
(٩) ــ يصلح تمزق الاطار الكاوتشوك ••



راكب الدراجة النارية

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلي :

(١) ــ يشمع القابض (الدبرياج) ووظيفته ..
(٢) ــ يذكر فائدة صندوق السرعات (الفتيس) وكيفية تشغيله .
(٣) ــ نظرية المغذى (الكربريتور) ووصف مبسط له ..
(٤) ــ كيفية الحصول على تيار ذو ضغط عال ..
(٥) ــ فائدة الجنزير وطريقة فكه وتنظيفه ..
(٦) ــ أهمية الفرامل .. وفوائد التزييت ..
(٧) ــ أن يوضح تعليمات القيادة الصحيحة للدراجه ..



لاعب الفريق

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٣) مما يلى

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ــ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ــ يمارس لعبة من الالعاب الفردية ويشترك فى بطولة عامه لها من أى مستوى ..
(٣) ــ يجيد لعبتين جماعيتين ..
(٤) ــ يكون قادرا على أداء التمارين الآتية :
أ ــ الشد لأعلى ..
ب ــ الجلوس من الرقود ..
جـ ــ الوثب من الثبات ..



هاوى المصارعة اليابانية

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـه ..
(٢) ـ يقوم بأداء حركة قبضة الانقياد .. :
أ ـ بضغط الذراع على الكتف ..
ب ـ بثنى الذراع فوق الظهر ـ يختار واحدة ..
(٣) ـ يؤدى حركة الطرح أرضا :
أ ـ بدفع المعدة وجذب القدمين ..
ب ـ بدفع الرأس لأسفل ..
جـ ـ بدفع ضفحة الظهر وجذب الركبتين ..
د ـ بضغط الرأس للامـــام .. ـ يختار واحدة ..
(٤) ـ يستطيع السيطرة على الخصم بثنى القدم ..
(٥) ـ يستطيع صدم الشريان السباتى باليدين مقبوضتين ..



الفارس

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلى

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ـ يعرف أربع سلالات من الخيل وبعض ميزاتها ..
(٣) ـ يعرف اكثر من عيادة بيطرية للخيول وهيئة تهتم بها فى بلده ..
(٤) ـ يعرف طريقة لجم الجــواد ..

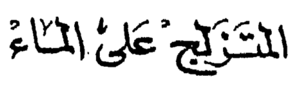
(٥) ـ يعرف كيف يسوس الجـــواد ..
(٦) ـ ان تكون لديه بعض المعلومات عن الوان الخيل ..
(٧) ـ يعرف كيفية اصدار الاوامر للجواد باستعمال الرجلين واليدين ..
(٨) ـ يختار خمسة مما يأتي :
أ ـ السير في خط مستقيم لمسافة لا تقل عن (٣٠) مترا ..
ب ـ يعمل دائرة قطرها حوالي (٦) أمتار بالسير بالحصان ..
جـ ـ يجرى بالحصان في خط مستقيم لمسافة (٣٠) مترا ..
د ـ يعمل دائرة قطرها حوالي (٧) متر بالجرى بالحصان ..
هـ ـ يعمل دائرة قطرها (٧) متر بالخبب ..
و ـ السير والتوقف والاستدارة (٣) مرات ..



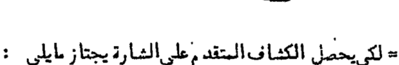
رامي القوس والنشاب

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـه ..
(٢) ـ يجيد الرمي بالقوس والنشاب ..
(٣) ـ يذكر الهدف الرباعي .. وكيفيـة التسجيل ..
(٤) ـ يشرح قواعد الأمـــان ..



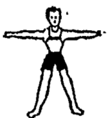
المتزلج على الماء



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـــه ..
(٢) ـ يجيد اشارات المتزلج لقائد القارب ..
(٣) ـ يوضح طريقة القفز بالزلاجات ..

(٤) ـ يذكر واجبات قائد القارب ..
(٥) ـ يتفهم ما يجب وما لا يجب أن يفعله كل من المتزلج وقائد القارب ..
(٦) ـ يذكر عوامل الأمان الواجب مراعاتها ..



اللائق بدنيا

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يلي :

(١) ـ يقوم بأداء اختبار (بارو) المتعرج ..
(٢) ـ يجرى بأقصى سرعة لمسافة (٥٠) مترا ..
(٣) ـ يتعلق بعارضة أفقية .. ثم يقوم برفع وخفض جسمه بواسطة ذراعية ..
(٤) ـ الجلوس من الرقود من وضع ثني الركبتين ..
(٥) ـ يثب لأعلى من وضع الثبات ..
(٦) ـ يجرى لمسافة (٦٠٠) متر ..

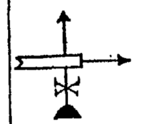


صياد سمك

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

(١) ـ يصيد كمية مناسبة من السمك ..
(٢) ـ يستطيع اصلاح سنارة ويعمل الربطة الخاصة بذلك على قضيب السنارة ..
(٣) ـ يرمى شبكة الصيد ويصطاد بها السمك ..
(٤) ـ يشرح وسائل الصيد الحديثة والطرق السليمة للمحافظة على الاسماك ..
(٥) ـ يوضح مخاطر الخوض في المياه .. ويذكر الاحتياطات التي لابد من اتخاذها ..
(٦) ـ يذكر انواع زوارق الصيد المستعملة في منطقته ..
(٧) ـ يشارك في رحلة صيد .. ويساهم في الاعمال .. ويقوم بتقديم تقرير عنها ..

المجموعة الخامسة
الشارات العلمية



راصد جوى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٣) مما يلى على أن يكون البند الاول من بينهما :

(١) ـ أن يكون قد أتم أو قادر على اجتياز متطلبات الشارة لاقل من (١٥) سنه ..

(٢) ـ يشرح لاثنين مما يأتى : درجة الرطوبة النسبية ـ نقطة الندى ـ الضغط الجوى ..

(٣) ـ يشرح تركيب وعمل واستخدام اثنين مما يأتى :
الترمومتر الجاف والمبتل ـ البارومتر الزئبقى ـ الانيمومتر ..

(٤) ـ يزور محطة أرصاد جوية ويساهم فى تسجيل المعلومات الخاصة بالتنبوء بالارصاد الجويه .. لمدة لاتقل عن (٦) أيام متتالية أو متفرقة ..

(٥) ـ يذكر الخصائص الجوية لبلده وبلدين عربيين آخرين ..

(٦) ـ يستخدم مقياس (بوفور) لمعرفة سرعة الرياح ..

الفلك



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥)

مما يأتي على أن يكون من بينها البندين (٣، ٧) :

(١) ــ يتعرف على كوكبين من الكواكب الشهيرة التي تظهر في بلده . . .
ومواقعها بالطرق العلمية الصحيحة . .

(٢) ــ يتعرف على واحدة من المجرات الشهيرة وثلاث من المجموعات
النجمية التي يطلق عليها الابراج . .

(٣) ــ يعمل نموذجا للمجموعة الشمسية . .

(٤) ــ يشرح الادوات المستعملة في المراصد الفلكية في العالم العربي
ومواقعها . .

(٥) ــ يزور قبة سماوية أو مرصد فلكي ويقدم تقريرا عن كيفية العمل
بها . . ويتعرف على اسماء الاجهزة المستخدمة في الرصد . .

(٦) ــ يشرح السديم ومكوناته (درب التبانه)

(٧) ــ يعمل منظار مقرب (تلسكوب) . .

مراقب جوي



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يأتي :

(١) ــ أن يتعرف على الاسطح المتحركة في الطائرة
وفائدتها . .

(٢) ــ أن يذكر عصا القيادة . .

(٣) ــ أن يوضح كيفية الدوران بالطائرة . .

(٤) ــ أن يشرح كيفية التصرف في الحوادث وتوقع الاخطار . .

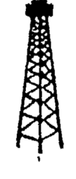
(٥) ــ يقوم بتصنيع نموذج طائرة من خشب ..
(٦) ــ يجمع مالا يقل عن عشر صور للشارات المميزة للطائرات العربية وعشرة للطائرات الدولية ..



رائد الفضاء

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلى :

(١) ــ يجمع عددا من الصور التى التقطتها أقمار صناعية لبلده ، أو أجزاء منها وأن يستعين بخبير فى التعرف على مدلولاتها ..
(٢) ــ يزور محطة أرضية أو مبنى التليفزيون ويعد تقريرا عن الطريقة التى تنتقل بها الصور من القمر الصناعى الى أجهزة الاستقبال ..
(٣) ــ يوضح ــ مستعينا بالرسم ــ تركيب صاروخ ذو وقود سائل وآخر وقود صلب ..
(٤) ــ يذكر مميزات وعيوب كل من الصاروخين السابقين ..
(٥) ــ يوضح فكرة اثنين مما يأتى : الصاروخ الهجين ــ الصاروخ الذرى ــ الصاروخ الايونى ..
(٦) ــ يذكر العوامل الهامة اللازمة لتحقيق غزو الفضاء ..



دارس النفط

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلى

من بينها البند (١) :

(١) ــ يجتاز متطلبات الكشاف ..
(٢) ــ يكتب الخطوات المتبعة فى تكرير البترول وأسماء المنتجات فى كل مرحلة

(٣) ـ يذكر القيمة الاقتصادية لمنتجات النفط ..
(٤) ـ يوضح فكرة (التكسير) ..
(٥) ـ يذكر مايعرفه عن البنزين الصناعى والسوبر ..
(٦) ـ يذكر فوائد النفـــط ..



الجيولوجى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يأتى على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافـه ..
(٢) ـ يجمع ويتعرف على مجمعة لاتقل عن عشرة من الصخور والمعادن المختلفة ..
(٣) ـ يشرح معنى (الحفرية) ودلالتهـا ..
(٤) ـ يشرح طريقة جمع الحفريات ويتعرف على مالايقل عن عشرة منها ..
(٥) ـ يجمع صورا لديناصورات وكائنات أخرى من الحيوانات المنقرضـة وأن يكتب عليها أسماءها ..
(٦) ـ يشرح الطريقة التى تكوّن بها الفحم الحجرى .. وأن يذكر أهم مايستخلص منه من مواد نافعة ..
(٧) ـ أن يحصل على شهادة من ادارة متحف جيولوجى تفيد أنه قد قضى مدة لاتقل عن خمسة أيام متصلة أو منفصلة لدراسة مافى المتحف من نواحى جيولوجية .. وأن يقدم تقريرا لما درسه موقعا عليه من أحد المختصين فى المتحف ..



المحافظ على الطاقة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يأتي :

(١) ــ أن يتعرف على تحويل الطاقة من صورة الى أخرى
(٢) ــ أن يقوم بعمل نموذج لاستغلال الطاقة المائية
(٣) ــ الالمام بالطاقة الشمسية .. مع ذكر استخداماتها ..
(٤) ــ أن يذكر أهمية حفظ وتوفير الطاقـه ..
(٥) ــ أن يقوم بطهو وجبة باستخدام الطاقة الشمسية ..



هاوى الالكترونيات

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يأتي :

(١) ــ يذكر الصمامات وأنواعهـا ..
(٢) ــ يشرح فى ايجاز دوائر جهاز الاستقبال مع الرسم ..
(٣) ــ يذكر بعض اعطال جهاز الارسال وطريقة الاصلاح
(٤) ــ يذكر فى ايجاز مايعرفه عــن :
= جهاز التحكم عن بعـــد
= الكاميرا الاليكترونيـــــه
(٥) ــ يوضح الفرق بين جهاز الراديو والمسجل ..

المجموعة السادسة

الشارات الثقافية



الصحفي

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلى :

(١) ــ يتتبع موضوعا اجتماعيا لمدة ثلاثة شهور على الاقل في الجرائد والمجلات المختلفة .. على أن يضع قصاصاتها في سجل خاص ويحدث فرقته فيه ..

(٢) ــ يكتب ثلاث مقالات على الاقل في موضوعات مختلفة في أية مجلة أو صحيفة معترف بها وتتبع هيئتها ..

(٣) ــ يستطيع الحصول على معلومات عن شخص لموضوع يضعه القائد (... استطلاع ــ ريبورتاج ــ تحقيق صحفى) ..

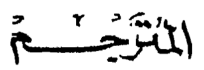
(٤) ــ يتعرف على ستة شخصيات على الاقل من صور تعرض عليه لشخصيات هامة ..

(٥) ــ يكتب تاريخ واحد على الاقل من الصحفيين العرب الذين يعتقد أن لهم الفضل في نشر الصحافة العربية ..

(٦) ــ يجيد لغة غير لغته الاصلية ..

(٧) ــ يزور صحيفة ويحصل على موضوع مصور مع مسئول منها ..

(٨) ــ يشرح ما يأتى :
(المانشيت ــ المونتاج ــ المانيت ــ اللينوتيب ــ الاوفست) ..



اللغة التي يجيدها

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

(١) ـ يستطيع التحدث بلغة أجنبية لمدة عشرين دقيقة في موضوع يختاره ..

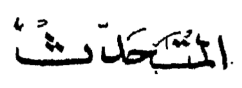
(٢) ـ يكتب مقالا أو خطابا لا يقل عن مائة كلمة بلغة أجنبية يختارها ..

(٣) ـ يقرأ .. ثم يترجم بدون مساعدة قاموس قطعة من كتاب أو جريدة أو مجلة في احد المواضيع التالية (الفقه / التاريخ / الاخبار) ..

(٤) ـ يقوم بأداء ترجمة فورية لحديث مدته (١٥) دقيقه ..

(٥) ـ يرافق شخصا أجنبيا خلال زيارة لمدة ساعتين يشرح له فيها المعالم السياحية في بلده ..

(٦) ـ يتابع مسلسلا تليفزيونيا أجنبيا غير مترجم .. وكتابة ملخص عن قصته ..



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

(١) ـ يحسن ادارة جلسة وندوة ..

(٢) ـ يتحدث في موضوع سبق اعداده مخاطبا جماعة لا يقل عددها عن ثلاثين شخصا لمدة (٢٠) دقيقة ..

(٣) ـ يعرف آداب المناظرات .. وأن يكون قد اشترك فعليا في (ست) مناظرات على الاقل ..

(٤) ـ يتكلم لمدة خمس دقائق في موضوع يختاره من بين ثلاثة بعد خمس دقائق من الطلب ..

(٥) ــ يستقبل زوار الفرقة ٠٠ ويتحدث معهم عن النشاطات التى تقوم بها الفرقة ٠٠

(٦) ــ ينتقى عشر موضوعات من الجرائد أو المجلات ويلخصها ويبدى رأيه فيها أمام فرقته ٠٠٠



المطالع

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ــ يقرأ (٢٠) كتابا على الاقل على أن تكون هذه الكتب متنوعة الموضوعات ولا يدخل ضمنها الكتب المدرسية المقررة ٠٠

(٢) ــ يستطيع نقد مايقرأه ٠٠ ويسجل انطباعاته عما قرأ ٠٠٠

(٣) ــ يقوم بتقديم تقرير عن كتاب يقدم له لقراءته ٠٠٠

(٤) ــ يشجع زملائه على المطالعة ٠٠ ويبين لهم الوسائل والاساليب التى تمكنهم من الاطلاع على الكتب ٠٠

(٥) ــ يبين كيف يجب ان يعتنى بالكتب ٠٠٠

(٦) ــ يشرح كيفية تصنيف الكتب فى المكتبات ٠٠

(٧) ــ يشارك فى تنظيم مكتبة تحتوى على كتب متنوعة سواء بمدرسته أو هيئته أو ناديه ٠٠ مع تصنيف وتبويب هذه الكتب ٠٠



المقتنى

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ــ يكمل مقتنياته الى ستة أنواع ٠٠ ويعلم كل ماهو مذكور عنها فى متطلبات الكشافة ٠٠٠٠

(٢) ـ يثرى مقتنياته عن طريق التبادل ..
(٣) ـ يشترك فى المعارض المنظمة بما يقتنيه ..



هاوى الثقافة العامة

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلى :

(١) ـ فى المحيط الوطنى :

أ ـ يقرأ (١٠) كتب فى موضوعات مختلفة (علمية ـ أدبية ـ فنية .. الخ) على أن يستطيع كتابة مقالين فى أى موضوع منها يصلحان للنشر ..

ب ـ يذكر بعض المشروعات العامة فى وطنه مدعما بما يذكره بالاحصاءات والخطوط البيانية ويقوم بزيارتها وتقديم تقرير عن مشروع مدعما بالصور ..

جـ ـ يستطيع التحدث عن ثروات وطنه .. وطريقة استغلالها وفائدتها لنمو المجتمع المحلى ..

(٢) ـ فى المحيط العربى :

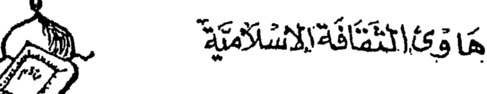
أ ـ يوضح مايأتى : القومية العربية ـ الغرفة التجارية ـ الجيولوجيا

ب ـ يتابع تطورات وقضايا الساعة ويناقش فرقته فيها ..

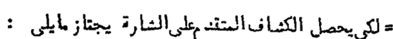
جـ ـ يذكر فى ايجاز (جامعة الدول العربية ـ مجلس التعاون الخليجى) ..

(٣) ـ فى المحيط العالمى :

يوضح مايأتى : المجلس الاقتصادى الاجتماعى ـ مجلس الامن ـ محكمة العدل الدولية ـ ميثاق الاطلنطى ـ منظمة الوحدة الافريقية ...



هاوي الثقافة الإسلامية



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز ما يلي :

(١) ـ يذكر نبذة عن كل من الآتي :
معركة (مؤتة) ـ موقعة (اليمامة) ـ
موقعة (اليرموك) ـ موقعة (القادسية) ـ
صلح (الحديبية) ..

(٢) ـ يعرف أقدم الجامعات الاسلامية .. ويذكر نبذة قصيرة عن احداها ..

(٣) ـ يعرف خصائص الدين الاسلامي ...

(٤) ـ يذكر نبذة عن كل من :
حمزة بن عبد المطلب ـ عبد الله بن الزبير ـ خالد بن الوليد

(٥) ـ يحفظ ثلاثة أجزاء من القرآن ... وعشرين حديثا نبويا
شريفا ثابت صحتها ..



هاوي صداقة عالمية

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) ما يلي

على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشافة ...

(٢) ـ يستضيف كشافا من دولة أجنبية .. أو يخيم مع
كشافين أجانب لمدة ثلاثة أيام .. على أن يعرف جغرافية بلادهم
وعاداتهم ...

(٣) ـ أن يعرف شيئا عن تشكيلات الكشافة العالمية .. وعن هيئة الامم المتحدة .. وعن محكمة العدل الدولية .. وعن العلامة التجارية ..

(٤) ـ القيام برحلة الى دولة أجنبية ويقدم تقريرا عنها .. ويوضح الوسائل التى يتبعها للدعاية لبلده ..

(٥) ـ أن يشارك فى أحد المشاريع العالمية فى دولته أو فى أى دولة أخرى ...

المجموعة السابعة

الشارات الزراعية



البستاني

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي :

(١) ــ يتعرف على اسماء ثلاثة من الاشجار الحرجية ...
وثلاثة شجيرات .. وخمسة من نباتات الزينـــة
وخمسة من أشجار الفاكهة .. وخمسة من نباتات الخضار .. وخمسة
من نباتات المحاصيل المختلفة .. وخمسة من النباتات الصحراويـــة

(٢) ــ يزرع رصيف أو حديقة بالنباتات المزهرة .. مع ملاحظة تناسق الالوان بالنسبة لبعضها ..

(٣) ــ يزرع حوض من الزهور بحيث يستمر ازدهاره لمدة ثلاثة شهور .. أو يقوم بزراعة قطعة معقولة من الارض بالخضروات ..

(٤) ــ يقوم بتقليم شجرة بنفسه .. ويشرح الاسس العملية والعلمية لتقليـــم الاشجار والشجيرات وتطعيمها وعملية التبرعم ..

(٥) ــ يذكر انواع الري ويجيد استخدام الري والصرف (التخلص من المـــاء الزائـــد) ..

(٦) ــ يشرح طرق مكافحة الحشرات والآفات الزراعية الشائعة .. ويقـــوم بعملية رش النباتات أو تعفيرها ..

(٧) ــ يصلح أرض حديقته ويحتفظ بها صالحـة ..

الريفي



= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يكون قد اجتاز شارة هواية (الريفي) لا قل من (١٥) سنه بنجاح ..

(٢) ـ يعد دراسة توضح كيفية حماية المحاصيل ..

(٣) ـ يشرح أهمية الماشية التي يربيها الفلاح وقيمتها بالنسبة للزراعة والاقتصاد ..

(٤) ـ يوضح الطرق الصحيحة لتغذية الماشية والحفاظ على صحتها باعداد الحظائر الصحية وحمايتها من الحشرات والامراض ..

(٥) ـ يوضح طرق الحلب الصحيحة والمحافظة على اللبن (الحليب) من التلوث .. والطرق المبسطة للحصول على منتجات الالبان والقيام بها عمليا ..

(٦) ـ اختيار (٢) مما يأتي :

أ ـ يسهم في ردم البرك والمستنقعات ويوضح ماتسببه من توالد البعوض فيها وماينقله البعوض من أمراض . وطرق الوقاية منها

ب ـ يشارك في جمع القاذورات والفضلات .. ويوضح ماتسببه من توالد الحشرات وماتنقله من أمراض .. وطرق الوقاية منها ..

جـ ـ يشارك في عمليات التخلص من الفضلات الآدمية كالبول والبراز .... الخ ..

(٧) ـ يستطيع أن يتعرف على الحيوانات المريضة وعزلها وطريقة علاجها ..



مربي دواجن

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٦) مما يلي :

(١) ـ يتحدث عن الاهمية الاقتصادية في تربية الدواجن والغرض منها .. ومدى الاختلاف فيها عن فروع الانتاج الحيواني .. وانواع الدواجن وتقسيمها حسب الانتاج والبيض

(٢) ـ يوضح انواع المساكن والغرض منها .. والشروط الصحية والهندسية التي تراعى فيها .. والابعاد الملائمة في المسكن .. ويقوم بعمل نموذج لاحداها ..

(٣) ـ يوضح التغذية للدواجن (العلف ـ طريقة خلطه ـ مصادره) .. والطريقة التي يتبعها في تغذية الدواجن التي يربيها ..

(٤) ـ يشرح الفرق بين التفريخ الطبيعي والصناعي .. والحضانة الطبيعية والصناعية .. وأهمية الحضانة .. والغرض منها والشروط التي يجب توافرها للافراخ خلال مدة الحضانة .. والحرارة وعدم التعرض للتيارات الهوائية .. ومراعاة نظافة المسكن والغذاء والماء .. والتعرف على الحاضنات وأنواعها .. وكيفية صيانتها واعدادها للعمل ومراقبتها .. ويكون لديه حاضنة بالصفات السابقة

(٥) ـ يستطيع أن يتعرف على علاقة الصحة والمرض في الدواجن .. وأهم الأمراض التي تصيبها .. وأعراض الأمراض وطرق الوقاية وأنواع الادوية .. وكيفية استعمالها ..

(٦) ـ يوضح عمليا كيفية استغلال مخلفات الدواجن في عمل الاسمدة العضوية ..

(٧) ـ يزور مزرعة نموذجية للدواجن .. ومركزا للبيطرة للتعرف على طريقة العمل .. ويسجل ملاحظاته ..



مربى النحل

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ــ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ــ يذكر كيفية تكوين العسل .. وشمع العسل ..
(٣) ــ يشرح كيفية استخلاص العسل من الاقراص الشمعية ..
(٤) ــ يوضح وسيلة تغذية النحل فى أيام الشتاء البارد ة والأيام الممطرة .
(٥) ــ يذكر وسائل مقاومة الحيوانات والطيور والحشرات الضارة بالنحل ..
(٦) ــ يعمل فى منحل لمدة اسبوع على الاقل ... ويقدم تقريرا مزودا بالرسوم ..



مكافح الآفات

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايأتى :

(١) ــ يذكر الالآت المستعملة فى تعفير ورش المزروعات
(٢) ــ يشرح طرق كل من الرش .. والتعفير ..
(٣) ــ يوضح ماهى الايروسولات ..
(٤) ــ يذكر أنواع الغيران وعلامات تواجدها ..
(٥) ــ يوضح طرق مكافحة الغيران ..



صَدِيقُ الطُيُورْ

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ مراقبة عش طائر به بيض أو أفراخ صغيرة لمدة ساعة يوميا ولمدة عشرة أيام وتدوين مشاهداته ..

(٢) ـ اعداد خريطة مصورة للطيور مع ذكر أسمائها ..

(٣) ـ أن يقتني بعض طيور الزينة (من ٢ الى ٤)

(٤) ـ أن يقوم بعمل عش للطيور من الخشب ..



صَدِيقُ النَّخْلَة

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ أن يذكر بعض الآيات جاء فيها ذكر النخلة ..

(٢) ـ أن يعرف كيفية التمييز بين الاصناف ..

(٣) ـ أن يذكر المؤثرات على النمو ..

(٤) ـ أن يذكر الآفات وكيفية مكافحتها ...

(٥) ـ أن يذكر فوائد النخيل ..



مربي أسماك

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز مايلي :

(١) ـ يعرف شروط اقامة مزرعة أسماك ..
(٢) ـ يوضح طريقة ملء وتفريغ حوض السمك ..
(٣) ـ يوضح طريقة تغذية الاسماك وكيفية عمل السماد

المجموعة الثامنة

شارات الفنون الجميلة

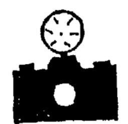


الرسام

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٧) مما يلي

على أن يكون من بينها البند (١) :

(١) ــ يجتاز متطلبات الكشافة ..
(٢) ــ يقدم ثلاثة نماذج من عمله .. ويوضح مايحتاجه النموذج من تحضير المواد الأولية ومصادرها وخصائصها ..
(٣) ــ ينظم معرضا صغيرا لرسومه ..
(٤) ــ يذكر أمثلة للرسامين الذين رآهم أو درس عليهم أو الكتب التي رآها .. ورأيه فيها ..
(٥) ــ تكون لديه القدرة على النظر والتذوق الفني للرسم ..
(٦) ــ يزور معرض فني أو أكثر ويكتب تقريرا عما رآه ..
(٧) ــ يختار منظرا من مخيم كشفي ويرسمه بما فيه من انشاءات ..
(٨) ــ يقدم ثلاث نماذج من رسومات اسلامية أو مسيحية في عصور مختلفة ..
(٩) ــ يعرض دراسة عن فنان مشهور ..



المصور

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٥) مما يلي :

(١) ـ يعرف تركيب محلول الاظهار ويقوم بتحضيره ..
(٢) ـ يذكر تأثير درجة الحرارة فى الاظهار ..
(٣) ـ يعرف عملية التثبيت وكيفية تحضير محلول التثبيت ..
(٤) ـ يعرف طريقة الطبع عن طريق الملامسة (كونتاكت) .
(٥) ـ يذكر جهاز التكبير وخصائصه ..
(٦) ـ تكون لديه فكرة عن التصوير بالالوان والكاميرا السينمائية ..
(٧) ـ يوضح ما هو التصوير المجسم ..



الموسيقى

= لكي يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٤) مما يلي

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) ـ يجتاز متطلبات الكشاف ..
(٢) ـ يقدم ملخصا عن تاريخ ثلاثة على الاقل من مؤلفى الموسيقى المشهورين وبعض مؤلفاتهم ..
(٣) ـ يشرح فى ايجاز (البيانو ـ ونبذة عن الجاز ـ والقانون) ..
(٤) ـ يوضح (السلم الموسيقى ـ العلامات الموسيقية ـ المسافة الموسيقية) .
(٥) ـ يعزف بنجاح قطعة موسيقية من اختياره وأخرى من النوتة الموسيقية ..



هاوى أشغال يدوية

= لكى يحصل الكشاف المتقدم على الشارة يجتاز (٢) مما يلى :

(١) ـ أشغال الخشب :

أ ـ يعمل نماذج لاشياء نافعة مثل (سنادات الكتب ـ ثقالات الورق ـ صندوق بريد ـ صينية .. الخ) على أن يذكر أنواع الخشب المتداولة وخواصها

ب ـ يذكر أدوات النجار وأسماء ها وطرق استخداماتها وحفظها وصيانتها وشحذها ..

جـ ـ يشرح طرق استخدام الآلات وتلافى الاخطار الناتجة عن سوء الاستعمال ..

د ـ تجهيز الاخشاب وطرق اعدادها بالشق والنشر والسنفية والتركيب

هـ ـ يجيد تصميم النماذج للوصول الى أجمل النسب وأدقها والى اخراج مبتكر ..

(٢) ـ أشغال الخزف والنحت :

أ ـ عمل تشكيلات فنية للأوانى والاطباق والمزاهر وغيرها على اليد أو عجلة الخزف .. ويلاحظ فيها الناحية الابتكارية والجمالية كزخرفة الاوانى بالنحت البارز وزخرفتها بسطوح لونية ..

ب ـ يعمل نماذج مختلفة بارزة ومجسمة معبرة عن مظاهر الحياة الاجتماعية والاحداث الجارية لتأكيد الوعى القومى ..

جـ ـ يزور مصانع الخزف والفخار كلما تيسر ذلك ..

د ـ يعمل الواح وبلاطات زخرفية لمقاسات متباينة وحرقها ان أمكن .

هـ ـ يشرح مبادىء حرق الخزف فى الافران ومحاولة بنائها بالطرق البسيطه ..

(٣) ـ أشغال الجلد والتجليـــد :
يحذق فن التجليد بالورق بأنواعه .. ويعمل نماذج تلائم حاجـــة الكشاف في هذا السن مثل (البوم "حافظ" للصور ـ كرنيـه ـ معايدات ـ اطار صور ـ محفظة) ..

مجموعات شارات الهوايات

شارات الخدمة العامة
١- الإطفائى
٢- المسعف
٣- الممرض
٤- السابح
٥- الدليل
٦- المنقذ
٧- حارس سواحل
٨- منظم المنزل
٩- هاوى الدفاع المدنى
١٠- هاوى العلاقات العامة

شارات حياة الخلاء
١- الرحالة
٢- الطاهى
٣- المخيم
٤- الملاحظ
٥- دارس طبيعة
٦- رسام خرائط
٧- مخاطب اشارة
٨- مقتفى أثر
٩- المحافظ على الطبيعة
١٠- المسامر
١١- المغامر

الشارات المهنية
١- الكهربائى
٢- اللاسلكى
٣- السباك
٤- الميكانيكى
٥- النجار
٦- الدهان
٧- الحائك
٨- الكاتب على الآلة
٩- البناء
١٠- النساج
١١- التلفزى

الشارات الرياضية
١- الرامى
٢- السباح
٣- المجدف
٤- قائد شراع
٥- قائد زورق آلى
٦- راكب الدراجة
٧- راكب الدراجة النارية
٨- لاعب الفريق
٩- هاوى المصارعة اليابانية
١٠- الفارس
١١- رامى القوس والنشاب
١٢- المتزحلق على الماء
١٣- اللاعب بدنيا
١٤- صياد السمك
١٥- الغطاس تحت الماء

الشارات العلمية
١- الراصد الجوى
٢- الفلكى
٣- المراقب الجوى
٤- رائد الفضاء
٥- دارس النفط
٦- الجيولوجى
٧- المحافظ على الطاقة
٨- هاوى الإلكترونيات
٩- هاوى الكمبيوتر

الشارات الثقافية
١- الصحفى
٢- المترجم
٣- المتحدث
٤- المطالع
٥- المقتنى
٦- هاوى الثقافة العامة
٧- هاوى الثقافة الإسلامية
٨- هاوى الصداقة العالمية

الشارات الزراعية
١- البستانى
٢- الريفى
٣- مربى دواجن
٤- مربى نحل
٥- مكافح الآفات
٦- صديق الطيور
٧- صديق النحلة
٨- مربى اسماك

شارات الفنون الجميلة
١- الرسام
٢- المصور
٣- الموسيقى
٤- هاوى الأشغال اليدوية

